



Gdańsk, 08.11.2021

AB 1755

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr S/CL/1531c/21

| | | | |
|---|---|---|---------------------------------|
| Zleceniodawca | Flowrolls sp. z o. o. ul. Marszałkowska 58/15, 00-545 Warszawa | | |
| Podstawa wykonania badania nr zlecenia, nr umowy itp. | Przedmiot badań matryca | Stan próbek zgodnie z instrukcją I-01/PO-03 | |
| Z/CL/1531/21 | Olej konopny | Prawidłowy | |
| Miejsce pobrania próbek zgodnie z informacją Klienta | Data pobrania próbek zgodnie z informacją Klienta | Data dostarczenia próbek do laboratorium | Data zakończenia badania |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | 02.11.2021 | 08.11.2021 |
| Miejsce wykonania analizy | | Dodatkowe informacje | |
| Laboratorium badawczo-rozwojowe EkotechLAB, Fiszera 14, 80-231 Gdańsk | | Brak | |

Identyfikacja próbek:

| Lp. | Oznaczenie próbek przez Klienta | Oznaczenie próbek przez laboratorium |
|-----|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. | 15% | 3370/21 |

Wyniki badań:

| Lp. | Kod próbki | Oznaczany parametr | Metoda* | Wynik** | Jednostka |
|-----|------------|---------------------------------------|--|---------|-----------|
| 1. | 3370/21 | CBD | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A | 15,47 | % (m/m) |
| 2. | | CBDA | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA | 0,02 | % (m/m) |
| 3. | | Δ 9-THC | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A | 0,12 | % (m/m) |
| 4. | | Δ 9-THCA | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A | <0,01 | % (m/m) |
| 5. | | CBC | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A | 0,20 | % (m/m) |
| 6. | | CBGA | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A | <0,01 | % (m/m) |
| 7. | | CBG | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA | 0,22 | % (m/m) |
| 8. | | CBDV | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A | 0,03 | % (m/m) |
| 9. | | CBN | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A | 0,09 | % (m/m) |
| 10. | | Suma CBD i CBDA | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA | 15,49 | % (m/m) |
| 11. | | Suma Δ 9-THC i Δ 9-THCA | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A | 0,12 | % (m/m) |
| 12. | | Suma kannabinoidów | PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA | 16,15 | % (m/m) |

* Sposób nadania oznaczenia metodzie: nr procedury badawczej / wydanie / data wydania / technika analityczna / A -akredytowana, NA- nieakredytowana, P- badania wykonane przez dostawcę usług zewnętrznych
Wyjaśnienie skrótów: Kannabidiol (CBD), Kwas kannabidiolowy (CBDA), delta-9-Tetrahydrokannabinol (Δ 9-THC), kwas delta-9-Tetrahydrokannabinolowy (Δ 9-THCA), Kannabichromen (CBC), Kwas kannabigerolowy (CBGA), Kannabigerol (CBG), Kannabidiwarin (CBDV), Kannabinol (CBN), delta-8-Tetrahydrokannabinol (Δ 8-THC), Kannabicyklol (CBL), Tetrahydrokannabinol (THCV)
Przy stwierdzeniu zgodności ze specyfikacją laboratorium stosuje zasadę prostej akceptacji, dla której ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50% a ryzyko błędnej odrzucenia wynosi do 50%


mgr inż. Aleksandra Sadzińska
Specjalista Analiz Instrumentalnych
ekotechLAB

Sprawdził(a)
Specjalista Analiz Instrumentalnych


Dr inż. Marek Klein
Kierownik Laboratorium
ekotechLAB
ul. Henryka Siemiradzkiego 2A, 80-301 Gdańsk
Kierownik EkotechLAB: tel. kom +48 537 708 582
NIP: 5842459368; REGON: 221622740

Autoryzował- dr inż. Marek Klein
Kierownik Laboratorium

**Niepewność pomiaru wyrażona jest na życzenie Klienta, lub kiedy ma to znaczenie dla interpretacji wyników - jako niepewność rozszerzona przy poziomie prawdopodobieństwa 95% i współczynnikiem rozszerzenia k=2, podana niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania i transportu próbek.
Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
Okres na złożenie skargi wynosi 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

KONIEC SPRAWOZDANIA